SUID-AFRIKAANSE RADIOLIGA NUUS SONDAG 12 OKTOBER 2014

Goeiemôre en welkom! Jy kan nou luister na die weeklikse nuus uitsending van die Suid-Afrikaanse Radioliga gelees deur _____ (naam, roepsein en QTH waar toepaslik).

Die Suid-Afrikaanse Radioliga saai elke Sondag om 08:15 sentraal Afrika tyd 'n nuusbulletin in Afrikaans en om 08:30 sentraal Afrika tyd in Engels uit op HF en verskeie BHF en UHF herhalers landswyd. Vir Echolink luisteraars is daar 'n herleiding deur ZS0JPL. 'n Potgooi is ook beskikbaar op die SARL webblad.

Hierdie oudio bulletin kan van die Suid-Afrikaanse Radioliga se webblad by www.sarl.org.za, afgelaai word. 'n Teksweergawe van hierdie en vorige bulletins kan ook daar verkry word en jy kan ook inteken om nuwe bulletins per e-pos te ontvang.

IN DIE NUUS VANDAG

5 MHZ BAKEN HERINNERING

SUID-AFRIKAANSE RADIOLIGA VERDEDIG AMATEUR UHF FREKWENSIES BY OKOSA VERHOOR

RYNSE HOËR MEISIESKOOL STUDENT WEN SUID-AFRIKAANSE RADIOLIGA TOEKENNING

en

BESPREEK NOU VIR DIE KAAPSTAD RTA EN KRY 'N AFSLAG

Bly ingeskakel vir meer inligting oor hierdie en ander interessante stories

** Die Oktober RAE word Donderdagaand 16 Oktober geskryf op baie plekke in die land. Kandidate word alles van die beste toegewens vir die eksamen.

** Soos berig in verskeie Suid-Afrikaanse Radioliga nuusbulletins oor die afgelope paar weke, is die baken frekwensie van 5 250 kHz vervang deur 5 290 kHz. Let daarop dat dit nou onwettig is om op 5 250 kHz uit te saai. Alle WSPR werking moet nou slegs plaasvind op die nuwe frekwensie van 5 290 kHz. Die ESB frekwensie van 5 260 kHz bly onveranderd. Let daarop dat slegs Suid-Afrikaanse Radioliga lede kan werk op 5 MHz omdat die lisensie aan die Suid-Afrikaanse Radioliga toegeken is.

** Op Vrydag 10 Oktober het die Suid-Afrikaanse Radioliga sy vroeëre voorlegging aan OKOSA ondersteun in reaksie op die publikasie van die Internasionale Mobiele Telekommunikasie (IMT) konsep plan by die verhoor gehou in Sandton.

Op Dinsdag 8 Oktober, het die Suid-Afrikaanse Radioliga sy reaksie op die konsep plan ingedien. Ten opsigte van die 450 tot 470 MHz band, het die Suid-Afrikaanse Radioliga gesê dat hoewel die amateur diens is nie in hierdie band is nie, die probleme vir amateurs sal ontstaan indien die beoogde verskuiwing van sommige bestaande gebruikers in die 450 tot 470 MHz band na die amateur band, voordat hulle na 'n nuwe frekwensie beweeg sodra hulle geskikte toerusting

verkry. Dit is van mening dat geen gebruiker in die 450 tot 470 MHz moet toegelaat word om te migreer na/of deur die 430 tot 440 MHz band nie.

Die Suid-Afrikaanse Radioliga het ook daarop gewys dat OKOSA se stelling dat amateurs net 1 MHz van die 430 tot 440 MHz band gebruik is verkeerd. Die band word wyd gebruik vir aardse en ruimte kommunikasie.

Ten opsigte van die 2,3 Gigahertz band die Suid-Afrikaanse Radioliga aan OKOSA gesê dat die Amateur diens hierdie band gebruik, al is dit as 'n sekondêre gebruiker, dus moet die amateur diens saam met al die ander gebruikers in hierdie band beskerming soek van IMT. Die Suid-Afrikaanse Radioliga versoek dat ekstra beskerming verseker word in die tabel van frekwensie toekenning vir nou-band swak sein ontvangs in die 2 300 tot 2 305 en 2 320 tot 2 322 MHz bestek. Hierdie versoek is in lyn met die IARU en CEPT besprekings op gedeelde toegang vir 5G LTE.

Die Suid-Afrikaanse Radioliga dokument het ook 'n toekenning in die 3,5 GHz-band versoek, spesifiek 3 400 to 3 410 MHz op 'n twee-rigting basis (grond na satelliet en satelliet na die grond). In beide Streek 2 en Streek 3, is die spektrum 3 400 tot 3 410 MHz toegeken aan die amateur en amateur satelliet-dienste.

Geen melding van 'n amateur toekenning in die 5 Gigahertz band kon gevind word in die IMT Padkaart dokument nie. Die Suid-Afrikaanse Radioliga het OKASA se aandag aan die uitgebreide amateur gebruik van hierdie band in Suid-Afrika gevestig met tans meer uitbreiding van netwerke in die beplanning stadium is. Die Suid-Afrikaanse Radioliga het gesê dat in ooreenstemming met sy voorlegging aan die eerste en tweede konsep Frekwensiemigrasie plan, die Suid-Afrikaanse Radioliga behoud soek van die huidige toekenning van 5 650 tot 5 850 MHz en op te gradeer na primeer in die band 5 650 tot 5 670 en 5 830 tot 5 850 MHz. Die Suid-Afrikaanse Radioliga het ook versoek dat die SE en ES beperkings geskrap word. Verskeie internasionale amateur satelliet projekte is in die beplanning stadium.

Volledige besonderhede van die bespreking sal op die Suid-Afrikaanse Radioliga web gepos word in die volgende twee weke.

** Larissa Tredoux, 'n graad 10-student aan die Rynse Hoër Meisieskool in Stellenbosch het die Hendrik van der Bijl-toekenning, geborg deur die Suid-Afrikaanse Radio Liga, vir haar inskrywing van 'n Morse-kode enkodeerder en dekodeerder program gewen. Die Suid-Afrikaanse Radioliga het die R5 000-toekenning by die jaarlikse spesiale toekenningsaand, verlede week Donderdag gehou in Boksburg, oorhandig.

Die Suid-Afrikaanse Radioliga het uitgestal by die Wetenskap Expo en sy uitstalling het baie jong mense by die geleentheid getrek. Bly ingeskakel vir 'n volledige verslag volgende Sondag

** Volle lisensiehouers in die Verenigde Koninkryk kry n groter 2 m-band. Op Vrydagoggend 10 Oktober het OFCOM, die Britse reguleerder, 'n verklaring

gepubliseer wat insluit 'n voorneme om 1 MHz van bykomende spektrum op 'n tydelike basis daar te stel aan radio amateurs op die 2 m-band.

Die frekwensies, 146 - 147 MHz, sal slegs beskikbaar wees deur middel van 'n Kennisgewing van Wysiging aan volle lisensiehouers. Vanaf die einde van Oktober kan aansoeke vir KoWs gemaak word via die RSGB webwerf.

Jy is op die hoogte van 'n nuusbulletin van die Suid-Afrikaanse Radioliga en ons het nou voortgaan met die nuus van die liga

** Bespreek nou vir die Kaapstad RTA en kry 'n afslag. Die Kaapstad Radio Tegnologie in Aksie simposium sal gehou word op Saterdag 1 November. As jy voor 28 Oktober bespreek vir die RTA, sal jy slegs R100 betaal as 'n lid van die Suid-Afrikaanse Radioliga. Na 28 Oktober verhoog dit tot R130 vir lede. Nie-lede betaal R200 om die geleentheid by te woon. Die volledige program en besprekings kan gevind word op die Suid-Afrikaanse Radioliga web met behulp van die skakel op die tuisblad.

** Aansoek om lidmaatskap van die Suid-Afrikaanse Radioliga is van die volgende persone ontvang: Pieter Geldenhuys, ZS6PTB, en Zena Madondile, ZSL1120

Enige besware teen die aanvaarding van die aansoeke moet die Sekretaris voor of op die Dinsdag na die bulletin bereik. Lidmaatskap van die Suid-Afrikaanse Radioliga staan tans op 1 475 lede en 32 geaffilieerde klubs

** Daar is twee SOTA aktiverings vandag. Vanaf 09:00 UTC gaan Theo, ZS6TVB, Pierre, ZS6PJH, en Jaco, ZR6CMG, Bronberg, ZS / GP-012 aktiveer op 40, 20, 15, 10 en 2 meter ESB. Vanaf 10:00 UTC sal Paul, ZS1V, West Peak, ZS/WC-045 op 40, 30 en 20 meter ESB en 2 meter FM aktiveer.

** Die tweede been van die Vinnige Ontplooiing Amateur Radio of RaDAR kompetisie vind plaas op Saterdag 1 November van 14:00 UTC tot 18:00 UTC, ongeveer twee uur gedurende die dag en twee uur in die nag in die Suid-Afrikaanse tyd sone. Alle amateur bande kan gebruik word, uitgesluit die WARC bande, insluitend kruis kontakte via amateur radio satelliete. GG, ESB, AM, FM en/of enige digitale modus kan gebruik word. QSOs via aardse herhalers sal nie toegelaat word nie.

** ** Die tweede been van die Suid-Afrikaanse Radioliga se Nasionale Velddag en die Suid-Afrikaanse Radioliga BHF/UHF-kompetisie vind plaas vanaf 10:00 UTC op Saterdag 15 November tot 10:00 UTC op Sondag 16 November.

Albei hierdie kompetisies is 'n ideale geleentheid vir Klub uitstappies en kan selfs gekombineer word in een geleentheid. Begin nou met die beplanning vir jou Klub naweek, kry die tente en karavane gereed en gaan die radiotoerusting, antennas en batterye na.

Die reëls vir hierdie kompetisies kan gevind word in die 2014-kompetisiehandboek.

** Geoff Levey, ZS6C, die Suid-Afrikaanse Radioliga Kompetisiebestuurder versoek dat lede voorstelle en/of veranderinge indien oor die Suid-Afrikaanse Radioliga kompetisies vir 2015. Geoff en sy span bespreek die 2015-kompetisie handboek. Stuur jou insette aan contest@sarl.org.za teen 10 November 2014.

** Hannes Coetzee, ZS6BZP, berig dat die sonaktiwiteitsvlak gematig tot laag gaan wees. Sonvlek AR2182 het 'n komplekse magneetveld wat M-klas sonfakkels tot gevolg kan hê. Vir diegene wat hulle eie frekwensievoorspellings wil doen, die verwagte effektiewe sonvlektelling vir die week is ongeveer 52.

Amateurs gaan die 20 tot 10 m DX-bande geniet met moontlike opwindende 10 m openinge. Besoek gerus die webtuiste spaceweather.sansa.org.za vir meer inligting.

En nou vir die dagboek van gebeure

Vandag twee SOTA aktiverings, een in Gauteng en die ander in die Weskaap 16 Oktober die Radioamateur Eksamen 17 tot 19 Oktober - die 57th Jamboree op die Lug en die 18de Jamboree op die Internet 18 Oktober - CQ Hou Koers 25 en 26 Oktober - die CQ WW DX foon kompetisie 28 Oktober vroeë bespreking vir die Kaapstad RTA 1 November - RADAR kompetisie 9 November - PEARS HF kompetisie 10 November sluitings datum vir 2015 kompetisie insette 11 November Wapenstilstand dag 15 en 16 November Suid-Afrikaanse Radioliga Nasionale Velddag asook die Suid-Afrikaanse Radioliga BHF/UHF kompetisie

Ons sluit van more se bulletin met 'n vinnige terugblik op ons hoofstorie:

Soos berig in verskeie Suid-Afrikaanse Radioliga nuusbulletins oor die afgelope paar weke, is die baken frekwensie van 5 250 kHz vervang deur 5 290 kHz. Let daarop dat dit nou onwettig is om op 5 250 kHz uit te saai. Alle WSPR werking moet nou slegs plaasvind op die nuwe frekwensie van 5 290 kHz. Die ESB frekwensie van 5 260 kHz bly onveranderd.

Dit bring ons dan aan die einde van hierdie Suid-Afrikaanse Radioliga nuusbulletin.

Die Suid-Afrikaanse Radioliga se nuusdiens nooi klubs en individue om nuusbrokkies van belang vir radioamateurs en kortgolfluisteraars in te dien. Plaas nuusberigte - indien moontlik - in beide Engels en Afrikaans op die SARL webtuiste onder die newsinbox skakel te plaas nie later as die Donderdag wat die bulletindatum voorafgaan nie.

Luister elke Sondagoggend om 10:00 sentraal Afrika tyd na "Amateur Radio Today". Daar is herleiding op 7 082, 7 205 en 17 660 kHz. 'n Potgooi deur Dick, ZS6RO en verskeie herleidings op BHF en UHF frekwensies regoor die land. 'n Heruitsending vind plaas op Maandae om 18:30 sentraal Afrika tyd op 3 230 kHz.

Ons ontvang graag jou sein rapporte, kommentaar en voorstelle, stuur 'n e-pos aan artoday@sarl.org.za. Sentech borg die uitsendings op die nie-amateurfrekwensies.

Jy het geluister na 'n nuusuitsending van die Suid Afrikaanse Radio Liga saamgestel deur Dennis Green, ZS4BS, en gelees deur ……

Die Afrikaanse nuusspan groet nou en wens jou 'n mooi week toe. Totsiens

/EX